Abril
R$ 8,95
Ano 6
Nº 273
2/6/2005

HQ • Divirta-se com Pumba e Timão, Lilo e Stitch, Sulley e Mike

RECREIO

RONC!
COF!
ATCHIM!
HIC!
Entenda como seu corpo faz tanto barulho

FIFA STREET
Jogue com os grandes craques do mundo

Amizade a toda prova

GRÁTIS
Robots
FLEX, o robô mais maluco da turma

- Saiba por que alguns personagens são inseparáveis
- Dicas para você ser um amigo legal
- TESTE • Você conhece bem o seu melhor amigo?

ISSN 1517-7467 00273
9 771517 746002

www.RECREIONLINE.com.br

mundo estranho

EDITORA Abril

A força está chegando...

andresnigoul.

Tudo o que você sempre quis saber sobre a saga mais pop do cinema, dos bastidores das filmagens aos personagens do universo expandido criado por George Lucas!

Em maio, nas bancas!

Compre esse e outros especiais da coleção
pela internet: www.mumdoestranho.com.br,
pelo telefone: (11) 2199-8881
ou por e-mail: produtos@abril.com.br

powered by Submarino

AQUI TEM

6 CURIOSIDADES! **Coisas legais de saber**

8 TESTE **De olho nele**
Você conhece bem o seu melhor amigo?

10 NA TV **Melhores amigos**
Os personagens que são inseparáveis.

14 VEM AÍ **Presente especial**
Faça um chaveiro para o Dia dos Namorados.

16 CIÊNCIA **Orquestra barulhenta**
Veja como surgem os sons de seu corpo.

19 GAMES **Craques na rua**
Dê um show no futebol em Fifa Street.

20 ERA UMA VEZ **Finfanfum de São João**
Entre no arraial das formigas.

22 PASSATEMPO **Cadê?**

24 BICHOS **Nova vida na floresta**
Saiba mais sobre o mico-leão-dourado.

26 FIQUE LIGADO **Oba! Queijo**
Curiosidades sobre essa delícia.

28 MÃO NA MASSA **Sobremesa campeã**
Aprenda a fazer uma torta de queijo.

29 ESCOLA **Segredo no subsolo**
Conheça o Aqüífero Guarani.

31 PASSATEMPO **Jogo dos sete erros**

32 34 36 **QUADRINHOS**

37 PASSATEMPO **Enigma**
Descubra o nome dos equilibristas.

39 PASSATEMPO **Labirinto**
Reúna os turistas para uma viagem.

40 PASSATEMPO **Seu espaço na RECREIO**

42 TIRINHAS! **Para rir**

CAPA: DIVULGAÇÃO / © DISNEY

CURIOSIDADES!

Existe alguma coisa que você quer saber? Então, escreva para a gente:

Revista RECREIO
Seção Curiosidades
Av. das Nações Unidas, 7221 - 8º andar
São Paulo - SP - CEP 05425-902

E-mail:
recreio.abril@atleitor.com.br

QUANTAS PIRÂMIDES HÁ NO EGITO? QUAL É A MAIOR?

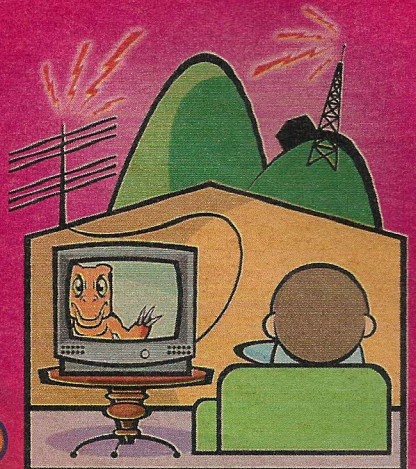
Lucas Bogdan Buzalski Heiderich
São Paulo – SP

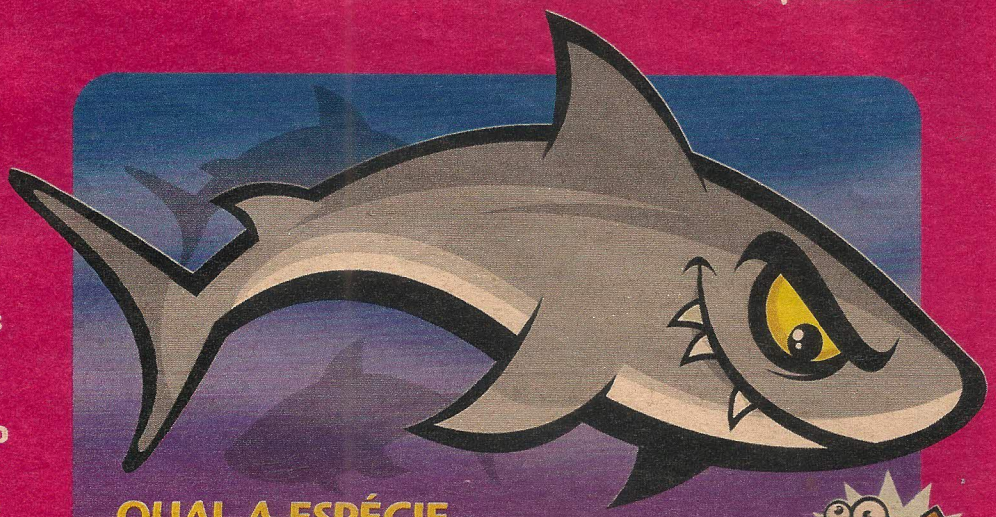
Existem cerca de 120 pirâmides no Egito. A maior foi construída pelo faraó Quéops. Ela mede 146 metros de altura e cada uma das bases de seus quatro lados tem mais de 230 metros de comprimento. Em segundo lugar está a pirâmide de Quéfren, filho de Quéops. Ela mede 143 metros de altura e seus lados têm mais ou menos 214 metros de comprimento.

COMO AS IMAGENS DA TELEVISÃO CHEGAM ATÉ A NOSSA CASA?

Maciel Dias Alves
Embu – SP

Primeiro as imagens são captadas por câmeras como sinais luminosos, que são transformados em eletricidade e depois em ondas de rádio. Essas ondas são enviadas por transmissores para antenas e satélites do mundo todo. As ondas são captadas pela antena em nossa casa, chegam até a televisão e transformam-se novamente em sinais luminosos que vão formar as imagens na tela da TV.





QUAL A ESPÉCIE DE TUBARÃO MAIS PERIGOSA?

Raiza Queiroz
Valença – BA

Há várias espécies agressivas que atacam animais grandes. Uma delas é o tubarão-cabeça-chata, que vive em águas próximas à costa e fica perto de rios. Ele tem pouco mais de 3 metros de comprimento e se alimenta de tartarugas, peixes e até de tubarões. Outra espécie feroz é o tubarão-tigre, que chega aos 9 metros de comprimento e vive tanto perto da costa quanto em mar aberto. Já o tubarão-branco, que atinge os 8 metros de comprimento, mora em águas frias e consegue projetar os dentes para fora da face quando ataca.

VOCÊ SABIA QUE...

Os mosqueteiros existiram de verdade? Eles eram soldados de uma guarda especial, criada para proteger o rei francês Luís 13, em 1622. Esse exército tinha mais ou menos 200 homens que treinavam para lutar a pé e a cavalo. Sua marca registrada eram os chapéus de abas largas. O livro mais famoso sobre eles é Os Três Mosqueteiros, do escritor Alexandre Dumas, e que deu origem a vários filmes.

COMO AS CÉLULAS SE MULTIPLICAM?

Márcio Henrique Muniz Freire
São Luís – MA

As células se dividem, originando outra idêntica. Quando isso acontece, sua parede externa se quebra e metade do citoplasma, que é o fluido interno das células, vai para um lado e metade para o outro. Depois, a parede da célula que já existia se fecha e a nova célula forma outra parede. Essas duas células continuam se dividindo e dando origem a outras.

Ilustrações ▸ STEFAN

CONSULTORIA: FÁBIO LUIZ TEIXEIRA GONÇALVES (professor do Departamento de Ciências Atmosféricas da USP), FERNANDO PASQUALE ROCCO SCAVONI (professor de imagem do curso superior de Audiovisual da ECA/USP), JULIO GRALHA (professor de história antiga e medieval da FIS, NEA-UERJ e CEIA-UFF), OTTO BISMARCK FAZZANO GADIG (professor de ciências biológicas da Unesp – Campus São Vicente) e SILVIA DE OLIVEIRA ROCHA (professora de histologia/biologia da Faculdade de Medicina do ABC).

EM QUE PAÍS FAZ MAIS CALOR?

Bruno Silva Cardoso
São Paulo – SP

A temperatura mais alta já registrada foi 58 graus Celsius à sombra, em 1922, na cidade de El'Azizia, no norte da Líbia. A cidade fica no deserto do Saara, e o motivo de tanto calor é a falta de plantas e a enorme quantidade de areia que cerca a região. Já a média de temperatura anual mais alta do planeta é de 34,4 graus Celsius, em Dalol, no norte da Etiópia.

teste

Ilustrações ▸ JEAN-CLAUDE & CRIS EICH

VOCÊ CONHECE BEM SEU AMIGO?

Responda às perguntas na coluna da esquerda. Em seguida, peça a seu amigo que assinale as alternativas que combinam mais com o jeito dele, sem olhar o que você marcou. Depois invertam o jogo para saber o quanto ele sabe sobre você.

1 Qual tipo de filme seu amigo mais curte?
- ☐ Aventuras radicais.
- ☐ Histórias de suspense.
- ☐ Comédias.

2 Quando vocês estão juntos, ele adora:
- ☐ Jogar videogame.
- ☐ Brincar de bola.
- ☐ Conversar.

3 O melhor jeito de comemorar o aniversário dele seria:
- ☐ Ir a um parque de diversões com a turma.
- ☐ Fazer uma festa-surpresa na casa dele.
- ☐ Marcar uma festa em uma lanchonete.

4 Na hora do lanche, ele prefere:
- ☐ Hambúrguer.
- ☐ Panquecas.
- ☐ Cachorro-quente.

5 Se fosse praticar um esporte, ele escolheria:
- ☐ Natação.
- ☐ Vôlei ou futebol.
- ☐ Judô.

6 No final de semana, seu amigo gosta mais de:
- ☐ Ir ao cinema.
- ☐ Viajar para a praia.
- ☐ Passear no shopping.

7 Ele fica mais zangado quando:
- ☐ Pegam as coisas dele sem pedir.
- ☐ Vai mal numa prova.
- ☐ Seu time se sai mal no campeonato.

8 Qual seria a reação dele se soubesse que você ganhou um cachorro?

- Ele correria à sua casa para conhecer seu novo amigo.
- Levaria os cães dele para visitar o seu.
- Pediria que você prendesse o cão quando ele chegasse.

9 O melhor presente para ele seria:

- Um brinquedo.
- Um CD com jogos.
- Uma camiseta legal.

10 Que tipo de música seu amigo prefere?

- Rock e pop.
- Música brasileira.
- Trilhas de desenhos animados.

11 Quando está sozinho, ele prefere:

- Ver TV.
- Ler gibis.
- Surfar na internet.

12 Que característica você acha que combina mais com ele?

- Engraçado.
- Esportista.
- Tímido.

13 Ele geralmente prefere vestir:

- Roupas discretas e simples.
- Camisetas bem coloridas.
- Tudo o que está na moda.

14 Na escola, ele se empolga mais com as aulas de:

- História.
- Ciências.
- Educação Física.

15 Seu amigo costuma aparecer na sua casa para:

- Brincar.
- Conversar.
- Fazer a tarefa de casa.

VEJA O RESULTADO

De 0 a 4 respostas iguais
Parece que você anda distraído e não tem reparado muito nas preferências e reações de seu amigo. Pode ser legal prestar mais atenção no jeito dele e nas coisas que ele gosta de fazer. Assim vocês vão passar a se entender ainda melhor.

De 5 a 9 respostas iguais
Você já o conhece bem, mas nem sempre sabe dizer do que ele gosta mais ou entende como ele reage em algumas situações. Depois de fazer esse teste com ele, provavelmente vocês dois passaram a se conhecer ainda mais e vão se entrosar melhor.

De 10 a 15 respostas iguais
Você é muito observador e conhece muito bem as preferências e reações de seu amigo. Isso é legal porque, mesmo quando vocês discordam, provavelmente conseguem se entender, já que um respeita o ponto de vista do outro.

AMIZADE É

Veja quem são os melhores amigos na turma

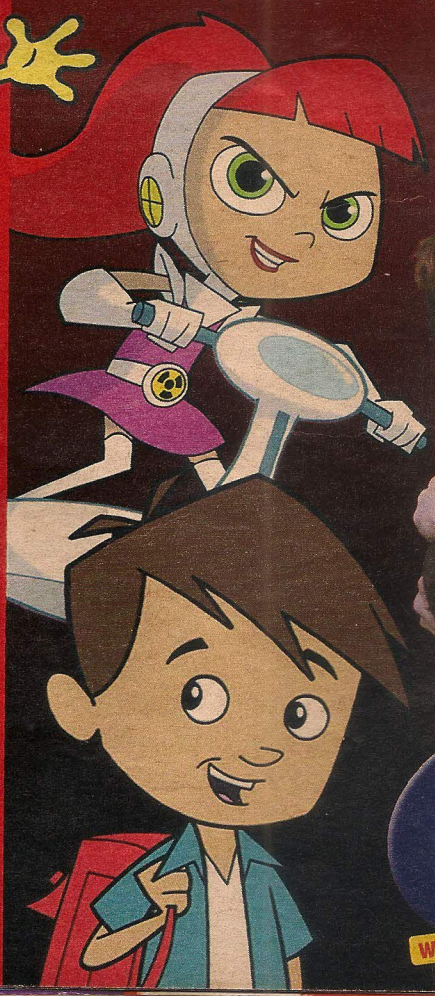
Consultoria: MARIA ELIZABETH RIBEIRO DOS SANTOS
(professora do Departamento de Psicologia da PUC-RIO).

PARECIDOS, MAS NEM TANTO

Bob Esponja e Patrick estão sempre de bom humor e só podiam se entender bem. Porém, eles vivem de formas bem diferentes na Fenda do Biquíni. Enquanto Bob trabalha duro no restaurante, Patrick não faz nada. Apesar disso, quando Bob está com algum problema, o amigo dá a maior força. É verdade que suas idéias são tão malucas que só trazem encrencas, mas ele tem boas intenções, como todo melhor amigo.

SUPERAMIGOS

A dupla Betty e Noah se dá superbem, apesar de a Betty ser menina e o Noah ser menino. Eles têm gostos parecidos e, quando ela não está resolvendo problemas interplanetários, adora fazer pesquisas, passear e ir ao cinema com ele. Betty prefere sair com o Noah a passear com as garotas da escola que só se ligam em fofocas e roupas novas. Para proteger o amigo, ela nunca contou para ele a verdade sobre sua identidade de heroína. Ele acha estranho os sumiços da menina, mas, como é um amigão, compreende o jeito dela.



TRIO PODEROSO

Harry está sempre com Rony e Hermione. Harry é um herói no mundo dos bruxos e ainda é fera em quadribol. Já Rony não se destaca em esportes ou magia. Claro que ele gostaria de ser considerado especial como Harry. E seu amigo adoraria ter uma família e viver numa casa de bruxos como a de Rony. Mas a amizade dos dois faz com que isso não vire inveja, e sim admiração. Hermione completa o trio, ajudando os meninos a se livrar das mais terríveis ameaças. E mesmo depois de uma briga eles sabem que podem contar uns com os outros.

Como é seu melhor amigo? O que vocês gostam de fazer juntos? Entre no site da RECREIO e conte para gente.

www.RECREIONLINE.com.br

TUDO DE BOM

dos filmes e desenhos e saiba como eles se entendem tão bem.

NO MUNDO DA IMAGINAÇÃO

Mac e Blu são amigos há um tempão. Juntos eles brincam, fazem bagunça e se divertem muito. Só que Blu é um amigo imaginário e foi inventado por Mac. Quando a mãe do garoto acha que ele já está grande para esse tipo de amizade, os dois têm de se separar. Blu vai parar na Mansão Foster e o menino vai vê-lo sempre. Os dois sabem que o que vale é o sentimento entre eles e têm certeza de que nunca vão deixar de gostar um do outro.

COISA DE GÊNIO

De que adianta saber tudo se a gente não puder compartilhar isso com alguém? Jimmy Neutron criou seu próprio cachorro, mas preferiu alguém da escola para ser seu melhor amigo. Ele e Carl estão sempre juntos e se divertem com os inventos e tiradas engraçadas. No colégio, os colegas acham que Jimmy é maluco e Carl, atrapalhado. Como um tem o apoio do outro, eles nem ligam muito para isso. E ainda contam com outro companheiro especial: o cão-robô Goddard.

INSEPARÁVEIS

Ami e Yumi são as duas roqueiras de Hi Hi Puffy AmiYumi. Assim como muitas meninas que você conhece, estão sempre grudadas. Elas adoram viajar e se aventurar, fazem shows legais e não são nada parecidas. Enquanto Ami é animada, otimista e adora enfeites e roupas fofas, Yumi é quieta, prefere cores escuras e não se enturma com todo mundo. Apesar dessas diferenças, uma entende muito bem a outra e elas se entrosam totalmente no palco e no dia-a-dia. O legal é que o desenho foi inspirado em uma dupla de cantoras japonesas que são amigas de verdade.

DIVULGAÇÃO

ENQUANTO ISSO, NO MUNDO REAL...

Veja como a amizade acontece e confira dicas para manter seu amigo por perto.

Você tem amigos na escola, no condomínio e no clube, mas provavelmente um deles é especial. É com ele que você gosta de viajar, brincar, trocar segredos, estudar e até de aprontar confusões. É seu melhor amigo.

É ele que aparece para dar uma força nas horas difíceis e divide com você os momentos bons. Afinal ele sabe quando você precisa de apoio e consegue sacar as suas brincadeiras.

Mas essa sintonia toda não significa que seu melhor amigo tem de ser exatamente igual a você. O que importa é que vocês se entendam e cuidem bem da amizade para que ela possa durar por muito tempo.

MENINA E MENINO

Nem sempre os colegas entendem a amizade entre meninos e meninas. Mas o melhor é não ligar para as piadinhas sobre namoro, assim a turma esquece o assunto. Se você encontrou uma pessoa legal, não interessa se é menino ou menina. Contar com um melhor amigo de outro sexo tem até vantagens. Afinal, assim você vai poder entender mais como as meninas ou os meninos pensam.

PARA NÃO PERDER A AMIZADE

RESPEITO TOTAL

É preciso entender e respeitar seu amigo. Fique ligado nas reações dele. Se perceber que está chateado, puxe conversa e tente ajudar. Se ele não quiser falar, convide-o para fazer alguma coisa legal e deixe a conversa para outra hora, mas mostre seu interesse.

É LEGAL SER DIFERENTE

Cada um tem seu modo de ser e de se divertir. Se você adora filmes de terror e sabe que seu amigo morre de medo, procure outra companhia para ir ao cinema e combine com ele de ver um filme de aventura. Assim ele também vai entender suas preferências e vocês vão passar momentos mais legais juntos.

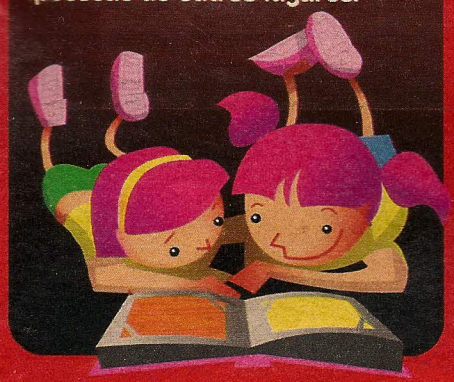
NADA DE PANELINHA

É muito bom ter um companheiro sempre por perto para trocar segredos, mas não vale querer se isolar do resto do pessoal. Até porque, se você começar a grudar como um chiclete, pode deixar seu melhor amigo irritado.

Ilustrações ROGÉRIO DOKI

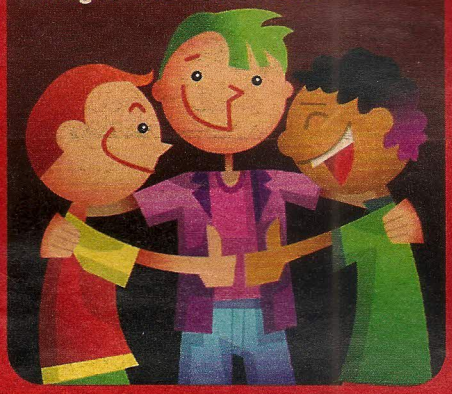
EM FAMÍLIA

Às vezes, a gente se dá tão bem com nossos irmãos ou primos que eles acabam virando nossos melhores amigos também. É legal porque o clima em casa fica mais gostoso e vocês sempre podem viajar juntos, trocar segredos e fazer passeios nos finais de semana. Mas fique esperto para não estar só com seu irmão. Faça novas amizades e se enturme também com pessoas de outros lugares.



MAIS QUE UM

Ter vários melhores amigos é muito divertido. Dá para brincar sempre, conviver com pessoas diferentes e até viajar com a família de cada um. Fora isso, a gente aprende a dividir mais nossas coisas e até nossa atenção. Só não vale grudar em uma pessoa e deixar os outros de lado, afinal vocês são os melhores amigos uns dos outros.



Conselhos de amigo

Veja o que você nunca deve fazer com seu melhor amigo:

- Contar um segredo dele para todo mundo.
- Achar que já sabe o que ele pensa e sente e nunca perguntar nada para ele.
- Falar mal dele para os outros.
- Interromper as histórias dele a toda hora.
- Mexer nas coisas dele escondido.
- Exigir que ele só tenha você como amigo e querer atenção exclusiva.
- Ignorar os problemas dele e achar que não são tão sérios.
- Rir da cara dele na frente de todo mundo.
- Não dar atenção quando ele pede ajuda.
- Procurá-lo só para reclamar.

ELE ESTÁ LONGE

Pode acontecer de seu melhor amigo mudar de escola ou até de cidade. É triste ficar longe, mas vocês podem continuar amigos para sempre. Mantenham contato por e-mail, telefone e por carta, combinem passeios e visitas nas férias. E pense como vai ser legal conhecer a nova turma dele e saber tudo sobre o lugar onde ele mora.

QUANTO MAIS AMIGOS, MELHOR

Imagine que um dia você combina de sair com o seu amigo e ele aparece com um outro colega. É até normal sentir ciúmes, mas não exagere. Seu melhor amigo não é só seu. Ele, assim como você, tem o direito de fazer amizade com outras pessoas. Leve tudo numa boa e faça amizade com o novo amigo dele também.

Histórias de amizade

Eu conto tudo para a Carol e nós gostamos das mesmas coisas. Outro dia, estávamos brincando com outra amiga e sem perceber deixamos ela de lado. Foi chato, porque ela até chorou.
Marina Campello, 10 anos

Eu estudava com meu melhor amigo e ele saiu da escola, mas a amizade não mudou. Continuamos nos vendo, jogamos bola, viajamos para praia e já passamos por várias aventuras juntos.
Henrique Koga, 9 anos

Eu e a Maria Luiza éramos tão grudadas que queríamos que as pessoas pensassem que éramos irmãs. Mas isso era impossível, porque eu s ou loira e ela é japonesa! Hoje nos afastamos um pouco.
Mariana Pesciotta, 12 anos

SINAL DE CARINHO

Faça um chaveiro exclusivo para um amigo especial no Dia dos Namorados.

Você vai precisar de:

- massa de bisqüi
- palito
- cordões coloridos
- canetinhas
- transfers
- argolas de chaveiro

Modele bolinhas, cubinhos e outras formas na quantidade de letras do nome da pessoa de quem você gosta.

Escreva o nome da pessoa, colocando uma letra em cada bloco, e use transfers e adesivos para enfeitar.

Em seguida, fure com o palito, o bisqüi modelado e passe o cordão. Para terminar, prenda o cordão à argola de chaveiro com um nó.

Com o mesmo material você pode inventar outros modelos bem legais. Use a criatividade.

VOCÊ SABIA QUE...

- Na América do Norte, na Europa e no Japão, o Dia dos Namorados é comemorado em 14 de fevereiro? Esse é o dia de São Valentim, um padre que realizou casamentos de casais apaixonados que eram proibidos de se casar.
- Nos Estados Unidos, os amigos trocam cartões de Dia de São Valentim?
- Em alguns países, é costume presentear também pais, irmãos e amigos?
- Na Inglaterra, as crianças recebem doces e balas de de seus pais nessa festa?
- Na Dinamarca, o presente tradicional são flores secas coladas umas às outras?
- No Japão, só as meninas dão presentes para os rapazes? O presente é sempre o mesmo: chocolate.

FOTOS: LEO FELTRAN / ILUSTRAÇÃO: JEAN GALVÃO

Entre de cabeça na brincadeira.

wgcomunicação

EDITORA Abril

Na semana que vem você vai ganhar o DART, um robô capaz de perder a cabeça numa disputa. Você aciona o mecanismo e ele faz um lançamento giratório da cabeça. Não perca!

Robots
O futuro chegou!

Patrocínio:
MINI SCHIN

RECREIO
Toda quinta, nas bancas.

CIÊNCIA

QUE BAR

Texto ▸ ROBERTA VIGANÓ
Ilustração ▸ JEAN GALVÃO

CONSULTORIA: WILSON CATAPANI (gastroenterologista da Fac. de Medicina do ABC), WALTER FUKUSHIMA (ortopedista), RUBENS WAJNSZTEJR (neuropediatra da Fac. de Medicina do ABC), JOSÉ LUÍS AZIZ (cardiologista da Fac. de Medicina do ABC) e JOSÉ EDUARDO FARIA MARTINS (otorrinolaringologista da Unicamp).

Entenda os sons que nosso corpo produz.

SAÚDE!

O espirro é uma forma de defesa. Quando uma substância estranha entra pelo nariz junto com o ar, tentamos expulsá-la. O ar sai dos pulmões pela traquéia (um túnel que faz a ligação com outros tubos ligados ao nariz) a uma velocidade de até 100 quilômetros por hora. É como se você soprasse forte num cano. Enquanto o ar sai pelo nariz, abrimos a boca para respirar.

FORA, INVASORES!

A gente tosse quando algo estranho se instala na traquéia. Pode ser poeira, alimento ou até a secreção produzida quando estamos gripados. Para eliminar esses invasores, o ar sai do pulmão, passa a toda velocidade pela traquéia e depois sai pela boca, fazendo o ar vibrar e causando o barulho.

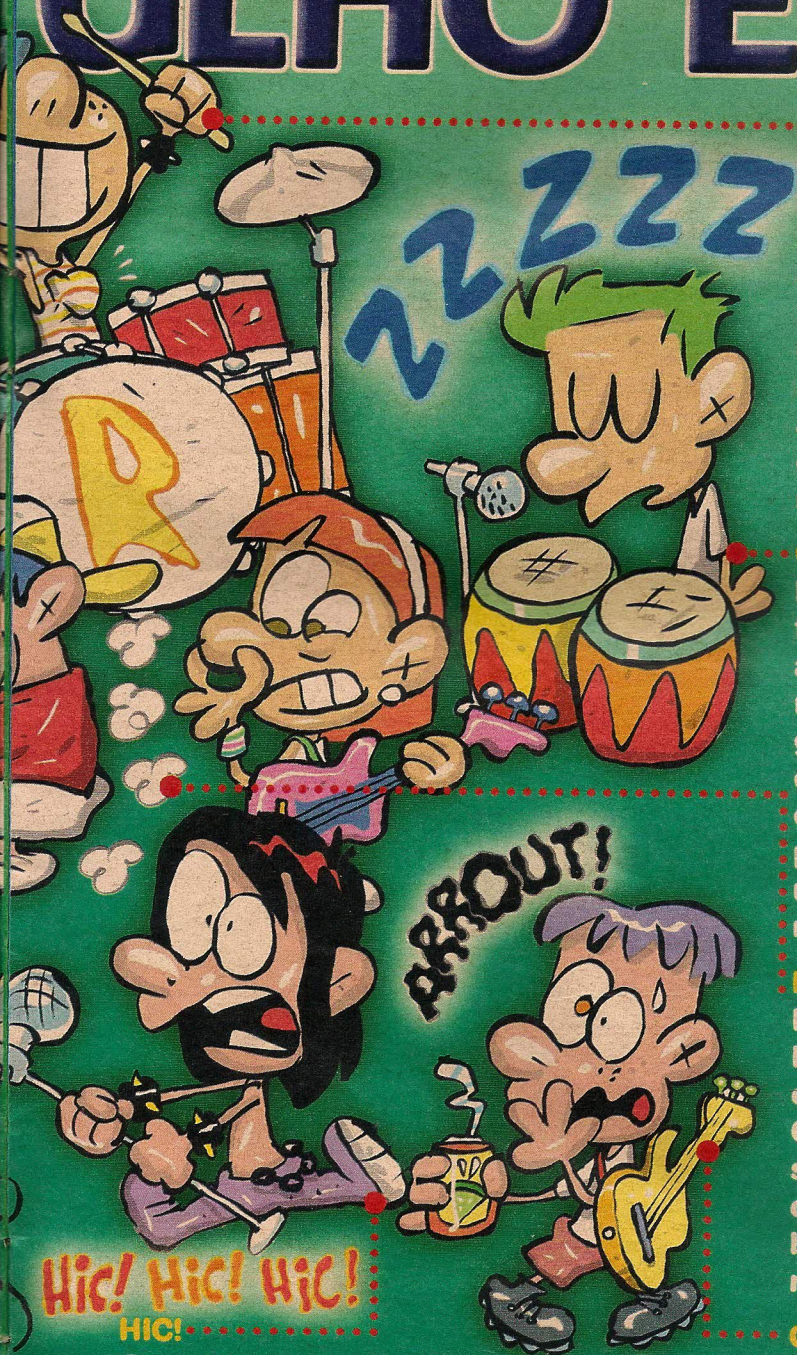
AI, QUE FOME!

Perto da hora do almoço, o estômago começa a se preparar para receber comida e produz um líquido chamado suco gástrico. Quando não encontra nada para digerir, o líquido entra em contato com os gases do intestino. Esse encontro causa um ruído, como o que ouvimos ao soprar com um canudinho na água. O som ecoa na barriga e parece um ronco.

ESTICA E PUXA

Se você esticar um pedaço de corda, vai ver que ela faz um barulho. Algo parecido acontece quando sentimos o joelho ou o braço estalar. Essas regiões têm ligamentos, que são como cordas que juntam partes dos ossos. Depois de um movimento brusco, esses ligamentos se esticam rapidamente e produzem um som que é o estalo.

ULHO É ESSE?



HIC!

Quando a gente inspira o ar, o diafragma (músculo que fica abaixo dos pulmões) se encolhe. Depois ele se expande e aí a gente expira. Às vezes, ele perde o ritmo e faz movimentos acelerados. Aí o ar acaba saindo com força. Ao passar pela garganta, produz o barulho do soluço. Em geral, a respiração volta ao normal sozinha e o soluço pára.

NO RITMO

No coração, há quatro válvulas, que são como tubos que abrem e fecham para controlar a passagem do sangue. Ao se movimentar, elas fazem o som que a gente escuta quando encosta no peito de alguém. Se corremos, o ritmo das batidas se acelera, pois as válvulas trabalham mais depressa para que o sangue circule melhor e leve mais oxigênio às células.

QUE SONO...

Enquanto dormimos, os músculos da faringe (um tubo por onde passam os alimentos e o ar da respiração) ficam relaxados e ocupam mais espaço na garganta. O ar passa por um espaço mais estreito quando respiramos dormindo e, se encontrar mais algum obstáculo, sua passagem pode provocar um som, que é o ronco. Quem sente sempre dificuldade de respirar dormindo deve ir ao médico.

NADA DE BARULHO

Muitas bactérias vivem no intestino. Elas ajudam na digestão dos alimentos e produzem gases com cheiro ruim. Quando os músculos do final do sistema digestório estão encolhidos, os gases passam por eles e fazem barulho. Mas se os músculos estão relaxados, o gases saem sem fazer ruído.

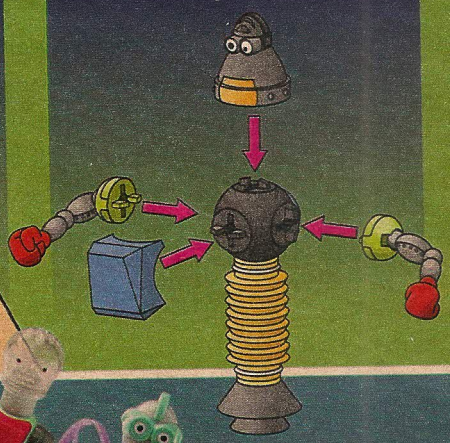
OPS!

Depois de beber refrigerante, falar ou comer muito depressa, acumulamos gases no estômago. Aí o estômago se contrai e os gases sobem pelo esôfago (o canal que liga a faringe ao estômago) e saem pela boca. Nessa hora, o jeito é ir até o banheiro para não passar vexame. Afinal, arrotar na frente dos outros é o maior mico.

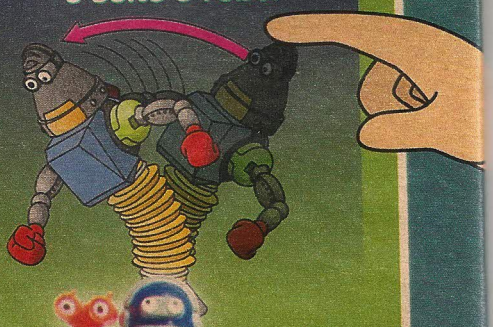
Veja como montar o Flex

1 Retire o plástico que protege a parte sanfonada.

2 Encaixe a cabeça, os braços e o escudo.



3 Fixe a ventosa em uma superfície lisa, como vidro, incline e solte o robô.



Invente novos robôs encaixando seus ROBITS.

Veja no site o passo-a-passo da montagem do Flex e brinque com os ROBITS.

www.RECREIONLINE.com.br

Robits
O futuro chegou!

Patrocínio
MINI SCHIN

RECREIO
Toda quinta nas bancas

SHOW DE BOLA

Brinque na rua com os grandes craques do mundo.

Você já pensou em bater bola na rua com craques como Ronaldo, Beckham, Figo e Kaká? Em **Fifa Street**, você pode formar times com esses e outras feras para disputas incríveis no Play2, XBox Game Cube. E o melhor de tudo: não tem juiz!

Esse é o primeiro game de futebol sem regras. Os dribles são valorizados com pontuações e as faltas nem sempre são percebidas pelos outros jogadores. É possível irritar o adversário com fintas, o que depende só de sua habilidade e criatividade.

Por outro lado, você tem de se proteger para não sair machucado do jogo, afinal, todos se aproveitam da ausência dos juízes.

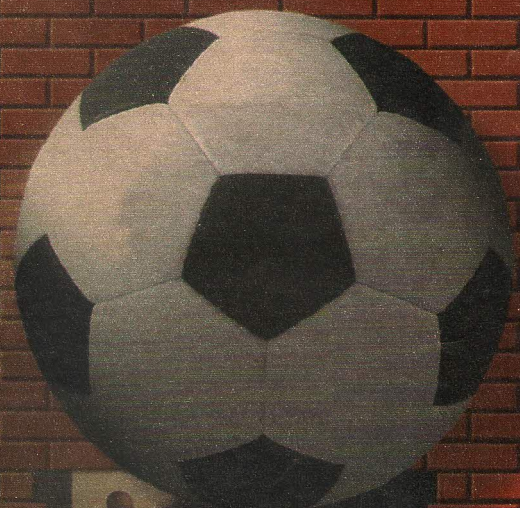
Repare que cada craque tem seu estilo e mantém as características que mostra nos campos de verdade. Assim, Roberto Carlos chuta forte e corre como poucos e Ronaldinho Gaúcho dá dribles que deixam os adversários tontos.

E fique ligado no modo Rule the Street, que traz um grande desafio: você cria jogadores, forma um time e participa de jogos em vários países enfrentando equipes poderosas.

DIVULGAÇÃO

Se o adversário cair, você ganha pontos para se tornar o craque das ruas.

Jogadas aéreas confundem os oponentes e aumentam as chances de gol.



Quando estiver de costas e a bola chegar pelo alto, aperte o chute e dê uma bicicleta.

Faça jogadas de efeito até a barra Game Breaker ficar cheia e dê um Superchute.

No modo Rule the Street, use toda a sua habilidade para ganhar mais pontos SB.

ERA UMA VEZ

Texto ▸ CLÁUDIO FRAGATA*
Ilustração ▸ BIRY

FINFANFUM

O forró estava animado no arraial lá de Coxomongó. Todo São João era isso. Vinha gente de tudo que é canto e o povo dançava até cansar. Todo mundo vinha porque sabia que o sanfoneiro era o Zé do Fole. Quando ele tocava, finfanfum, furunfunfum, ninguém conseguia ficar parado. Era por isso que a festa pegava fogo.

Por ali, só tinha um forró mais animado: o forró das formigas-lava-pé. Elas moravam num formigueiro que ficava num canto do arraial. Todo ano, pegavam carona no forró dos humanos só para aproveitar o som da sanfona do Zé do Fole. E vou dizer uma coisa. Elas eram melhores forrozeiras do que as pessoas de Coxomongó. Arrastavam o pé a noite inteira e ainda queriam mais.

Você pode estranhar e dizer que nunca viu formiga gostar de forró. Pois fique sabendo que essas gostavam, viu? Faziam o arraialzinho delas, tudo muito inho e inha porque era tudo miudinho – fogueirinha, barraquinha, pipoquinha, canjiquinha, mastrinho de São Joãozinho.

Enfeitavam o arraial formiguento com bandeirinhas de folhas de laranjeira que picavam e repicavam do pomar. Era a coisa mais linda de se ver, mas só as formigas viam. As pessoas nem notavam bandeirinhas assim tão pequetitas. O que era ótimo para as formigas, que podiam se divertir sem medo de alguém ir lá xeretar na festa delas e até chutar o formigueiro.

Só que naquele São João aconteceu uma coisa inesperada. O Zé do Fole foi embora cedo. Ele tinha que tocar em outro forró lá em Quirinquinquá. Foi o Zé do Fole virar as costas pra festa melar. A festa dos humanos, bem entendido, porque as formigas estavam no maior embalo e não queriam parar de dançar de jeito nenhum.

DE SÃO JOÃO

Ficaram num desapontamento de dar dó. De repente, a formiga Frida viu a sanfona do Zé do Fole. Na pressa, ele tinha esquecido o instrumento ali. Frida era cheia de idéias e logo teve uma. Perguntou quantas formigas tinha no formigueiro.

– Tem 100 mil formigas! – respondeu a chefe do recenseamento.

Frida sugeriu que 50 mil formigas empurrassem uma ponta da sanfona e 50 mil a outra. Desse jeito, poderiam tirar um som legal da sanfona do Zé do Fole:

– É só um grupo ir pra trás quando o outro for pra frente...

– Deixa de ser tapada, Frida! – disse outra formiga.

– Se a gente fizer isso, não vai sobrar ninguém no formigueiro para dançar!

Era verdade. Pensaram e pensaram. Pensamento de formiga é miudinho, mas vai passando de uma para a outra e, quando chega na última, já virou uma idéia gigante. Não foi o que aconteceu naquela noite. Ninguém pensou em nada que prestasse.

Estavam nisso quando ouviram o som de uma sanfoninha, finfanfum, furunfunfum. Era a cigarra. Aquela mesma que as formigas tinham batido a porta na cara tempos atrás.

Justiça seja feita que não foram as formigas de Coxomongó que fizeram isso. Foram umas parentas lá da Grécia, muito das mal-humoradas. As lava-pé de Coxomongó eram animadíssimas e adoravam uma folia.

Perguntaram à cigarra se ela podia tocar uns forrós dos bons para dançarem. Afinal, tinham dado o maior duro o ano inteiro e queriam se divertir um pouco.

A cigarra topou na hora. Se tem uma coisa que as cigarras adoram é noite de São João. Pegam a sanfona e tocam sem parar, finfanfum, furunfunfum.

Foi o que aconteceu. O arrasta-pé das formigas esquentou de novo.

Elas nem viram o Zé do Fole chegar afobado e pegar sua sanfona, que o povo lá de Quirinquinquá estava impaciente para forrozar também.

* **CLÁUDIO FRAGATA** é autor de **As Filhas da Gata de Alice Moram Aqui** e acaba de lançar o livro de poesias **Balaio de Bichos**.

PASSATEMPO

Ilustração ▸ SANDER

Cadê?

Entre no castelo da bruxa e encontre as figuras em destaque antes que o monstro engula tudo.

Resposta na página 42.

SPLUNG!

BICHOS

Texto e fotos ▸
LUCIANO
CANDISANI

A ficha do bicho

Tamanho ▸ até 60 centímetros.
Peso ▸ até 600 gramas.
Alimentação ▸ frutos, insetos e pequenos vertebrados.
Tempo de vida ▸ 8 anos.
Onde vive ▸ apenas em regiões de Mata Atlântica no Brasil.

DE VOLTA PARA CASA

Veja como uma turma de micos-leões-dourados aprende a viver na floresta.

O pequeno mico-leão-dourado, uma espécie que só existe no Brasil, quase desapareceu da natureza. Em 1960, apenas 200 viviam soltos na mata, numa reserva no Rio de Janeiro. Com a destruição das árvores e a caça, eles estavam em perigo, até que uma equipe de pesquisadores decidiu trabalhar para evitar o sumiço da espécie.

O plano dos cientistas era trazer de volta para a mata os micos espalhados por zoológicos do mundo. Muita gente achava que a idéia não ia funcionar, mas o grupo insistiu.

O primeiro passo foi localizar os animais e então prepará-los para a vida em liberdade. Pode parecer esquisito, mas, após um tempo vivendo num parque, um animal perde habilidades, como conseguir alimento e água e fugir de predadores. Assim, não basta soltar os animais. Eles precisam aprender a sobreviver sozinhos de novo. O legal é que, depois que lembram seus antigos costumes, conseguem ensinar os filhotes a procurar comida, onde se esconder e até os melhores horários para dormir e acordar.

O plano deu certo e agora mais de 1.200 micos vivem em áreas protegidas da Mata Atlântica. Mas o melhor sinal da recuperação da espécie é ver famílias capazes de viver por conta própria.

Nosso fotógrafo se aventurou na Reserva de Poço das Antas, no Rio de Janeiro, para registrar a vida selvagem dos micos-leões-dourados. Veja o que ele descobriu.

Diário de mico

Logo que amanhece, os micos-leões perambulam pela mata em grupos formados por um casal adulto e cerca de quatro filhotes. Eles são rápidos e raramente descem ao chão, pois podem encontrar tudo o que precisam na copa das árvores, até água, que tomam de dentro das bromélias.

Normalmente procuram insetos e larvas em frestas nas cascas das árvores, pererecas dentro de bromélias, pequenos lagartos, flores e frutos silvestres. Quando dois grupos se encontram, sempre acontece uma briga, pois cada um quer defender seu espaço e garantir seu estoque de frutos. Eles se comunicam por guinchos agudos. Já foram identificados 11 tipos de sons que têm significados variados.

Por volta do meio-dia, fazem uma pausa e se amontoam abraçados sobre algum galho para dormir por cerca de uma hora. Depois, partem para comer de novo. Só no final da tarde, com o estômago cheio, começam a procurar uma toca para passar a noite. O grupo se junta, formando uma bola de pêlos dourados, e se esconde em buracos nas árvores, assim eles se mantêm aquecidos e protegidos. Durante as primeiras luzes da manhã, com o sol ainda baixo, os micos deixam o oco em fila e se lançam na floresta para mais um dia agitado.

FIQUE LIGADO

Texto ▸ CRISTIANE YAMAZATO
Ilustrações ▸ STEFAN

UM QUEIJO

Saiba mais sobre esse alimento que

Na pizza, é uma delícia. No cheesebúrguer, ele faz toda a diferença. E no macarrão dá um sabor especial. O queijo é um dos alimentos mais antigos que existem e é preparado de várias maneiras por muitos povos do mundo.

Acredita-se que os humanos começaram a fazer queijos quando domesticaram animais e passaram a retirar seu leite. Como não havia geladeira, era o melhor modo de aproveitar o leite. Além disso, assim era possível levá-lo em viagens e ter alimento por bastante tempo, mesmo quando não existiam frutos ou caça.

Depois as pessoas aprenderam a acrescentar bactérias e fungos na massa, misturaram novos temperos e criaram queijos diferentes. Saiba tudo sobre essa delícia.

Pelo mundo

Veja como pedir queijo em várias línguas:

- **Alemão** ▸ Käse
- **Árabe** ▸ Jebnah
- **Dinamarquês** ▸ Ost
- **Espanhol** ▸ Queso
- **Francês** ▸ Fromage
- **Grego** ▸ Teeree
- **Holandês** ▸ Kaas
- **Inglês** ▸ Cheese
- **Italiano** ▸ Formaggio

Ninguém sabe quem inventou o queijo, mas uma lenda diz que ele surgiu por acaso, há cerca de 10 mil anos. Um comerciante árabe ia atravessar o deserto e decidiu levar leite numa bolsa feita de estômago de carneiro, parecida com um cantil. Quando foi beber o leite, o moço levou um susto: o líquido tinha se transformado numa pasta cremosa porque o calor e as bactérias do cantil fizeram com que o leite coalhasse e virasse queijo. E é mais ou menos assim que se produz queijo até hoje.

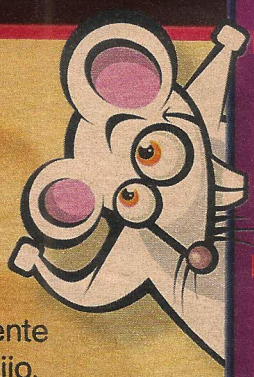
O maior queijo do mundo foi feito no Canadá no ano de 1995. Era um cheddar de quase 27 toneladas! Para fabricar esse gigante foram usadas cerca de 245 toneladas de leite. E os maiores devoradores de queijo do mundo estão na Grécia, onde cada habitante come 24 quilos de queijo por ano.

Um dos queijos mais raros e caros do mundo é o Caciocavallo Podolico, feito artesanalmente no sul da Itália. Ele é produzido só em maio e junho com o leite de vacas Podolico, uma espécie que vive nas montanhas da região e se alimenta de grama, framboesas e morangos silvestres. Quem já provou diz que o cheirinho desses frutos pode ser sentido no queijo.

PARA VOCÊ

existe no mundo inteiro.

Os cientistas descobriram que o queijo faz bem para os dentes porque tem substâncias que facilitam a absorção de cálcio pelo organismo e ainda possui um conjunto de minerais que fortalecem o esmalte dos dentes.



Ratos realmente adoram queijo. E curtem também qualquer outro tipo de comida. Segundo pesquisadores, esses bichos não possuem uma preferência especial por esse alimento, mas, como têm ótimo faro, são atraídos pelo cheirinho do queijo, que se espalha rapidamente.

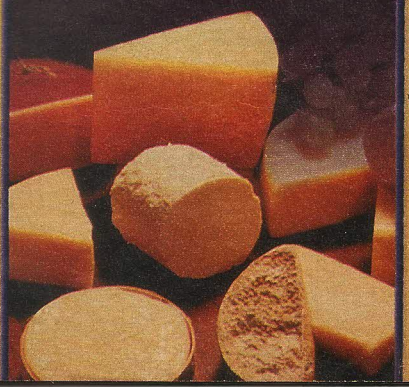
Alguns tipos de fungos e bactérias usados na fabricação do queijo liberam gases e criam bolhas de ar na massa. Assim surgem os furinhos. O cheiro também depende dos microorganismos e do tipo de leite usado na fabricação. Quando se usa leite de vaca, o aroma é mais suave. Já queijos de cabra e ovelha têm cheiro forte.

Existem pelo mundo mais de 500 tipos diferentes de queijo. E outros podem surgir a cada dia. Basta alguém mudar um pouco a receita e aí aparecem novos sabores. Cada povo usa os ingredientes que encontra por perto e por isso já existem queijos feitos de leite de vaca, de cabra, de ovelha, de búfala, de égua e até de iaque e de camelo. Isso sem falar no tofu, um tipo de queijo japonês que é feito com soja.

CONSULTORIA: HELENA B. OLIVEIRA (zoóloga do Zoológico de Brasília) e ERNANI PORTO (prof. do curso de ciência dos alimentos e responsável pelo setor de laticínios da ESALQ/USP).

Você sabia que...

- Alguns romanos, na Antiguidade, pagavam impostos com queijos que produziam?
- O queijo camembert tem uma casquinha branca formada por fungos que liberam uma substância que o deixa cremoso?
- O cheddar foi criado na Inglaterra e é feito com leite de vaca e corantes?
- O queijo roquefort fica guardado em cavernas da cidade de Roquefort, na França, e a umidade ajuda os fungos esverdeados a crescer mais rápido?
- Os tipos de queijo mais fedidos são os franceses Musnter e Port Salut? Eles têm um aroma especial porque sua casca é feita com bactérias que liberam amônia.
- O queijo-de-minas e o requeijão foram inventados no Brasil?
- O queijo italiano grana envelhece por quatro anos antes de ser vendido? Ele é parecido com o parmesão.



JOÃO ALVAREZ

MÃO NA MASSA

QUEIJO NA SOBREMESA

Veja como fazer esta delícia para a turma.

Você vai precisar de:

- 4 ovos
- 450 gramas de queijo tipo cream cheese
- 1 lata de leite condensado
- 1 colher de chá de raspas de casca de limão
- 1 pacote de biscoito de maisena
- 4 colheres de sopa de manteiga sem sal
- 200 gramas de geléia de framboesa

MASSA

1. Coloque os biscoitos num saco limpo e quebre-os até virar farelo. Misture com a manteiga.
2. Unte uma fôrma redonda, própria para microondas, e espalhe a massa no fundo e nas laterais.
3. Leve ao microondas por 4 minutos na potência alta. Peça a um adulto que tire a torta do forno. Despeje o creme e leve ao forno por 8 minutos na potência alta.
4. Depois, deixe a torta descansar no forno fechado por 5 minutos pelo menos.
5. Misture a geléia com 2 colheres de sopa de água. Peça a seu ajudante que retire a fôrma do forno e cubra tudo com a geléia diluída. Deixe na geladeira por algumas horas antes de servir.

CREME

Bata no liquidificador os ovos, o cream cheese, o leite condensado e as raspas de limão.

FOTO: LEO FELTRAN / ILUSTRAÇÃO: JEAN GALVÃO

Você sabia que...

Esse tipo de torta é chamado de cheesecake? O nome em inglês significa bolo de queijo. Segundo uma lenda, tortas desse tipo eram servidas aos atletas que participavam das Olimpíadas na Grécia antiga, desde o ano 776 antes de Cristo.

Os romanos aprenderam a receita e a espalharam enquanto conquistavam terras de outros povos.

Os ingleses levaram para os Estados Unidos o costume de preparar cheesecake. E em 1872 um americano inventou um queijo de sabor suave chamado cream cheese (algo como creme de queijo). Aí a receita ficou ainda melhor e se tornou famosa em todo o mundo.

Texto ▸ JULIA MOIÓLI
Ilustração ▸ JEAN GALVÃO

TESOURO DA TERRA

Conheça o Aqüífero Guarani, uma das maiores reservas subterrâneas de água do mundo.

Se você acha que lugar de água é só nos oceanos e nos rios, está enganado. Em algumas regiões do mundo, existem grandes reservas bem embaixo da terra. Elas são chamadas de aqüíferos.

Nessas reservas, a água fica armazenada em rochas cheias de furinhos, como se fosse uma esponja molhada. E em alguns pontos do aqüífero a água chega a passar pelos furinhos até alcançar os rios.

Esse tipo de rocha se formou há milhões de anos, depois que os terrenos sofreram a ação de ventos, erupções vulcânicas e chuvas.

O terceiro maior aqüífero do mundo está aqui no Brasil. É o Aqüífero Guarani, que fica no subsolo dos estados de Goiás, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Minas Gerais, São Paulo, Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul. Mas se estende também para três países vizinhos: Argentina, Paraguai e Uruguai. Ele ocupa uma área maior do que a França, a Espanha e Portugal juntos.

O aqüífero se estende por quatro países, mas a maior parte fica no Brasil.

VOCÊ SABIA QUE...

- O Aqüífero Guarani foi descoberto por acaso, durante uma escavação para buscar petróleo?
- Cerca de 98% da água doce do mundo é subterrânea?
- O líquido das partes mais fundas do Guarani tem mais de 100 milhões de anos? A água de chuva que está ali pode ter molhado dinossauros que viviam na região.
- O maior aqüífero é o Arenito Núbia, que fica na África? Em segundo lugar está a Grande Bacia Artesiana, na Austrália.
- O Aqüífero Guarani tem mais água que todos os rios do mundo juntos?

MEIO AMBIENTE

CONSULTORIA: NADIA RITA BOSCARDIN BORGHETTI
(bióloga do Grupo Integrado de Aqüicultura e Estudos Ambientais da UFPR e autora do livro "Aqüífero Guarani").

ESPONJA DE PEDRA

O Aqüífero Guarani começou a se formar há uns 200 milhões de anos. Naquela época, a região era um deserto e ventos fortes fizeram com que muita areia se acumulasse por ali e formasse dunas que viraram rochas porosas.

Depois, o lugar foi coberto pela lava de vulcões. Esse material endureceu e criou uma capa protetora. Com as chuvas, a água foi penetrando no solo e se acumulando nas rochas, formando o aqüífero.

Hoje, o reservatório tem tanta água que poderia encher mais de 7 milhões de estádios do tamanho do Maracanã, no Rio de Janeiro.

Mas toda essa água pura está em perigo porque certas partes do aqüífero estão muito perto da superfície do solo e ficam embaixo de cidades ou de regiões usadas para a agricultura. Por causa dessa proximidade a água corre o risco de ser contaminada com agrotóxicos ou lixo.

Para proteger o aqüífero, existem leis que dizem como se pode utilizar o solo da região e como a água deve ser retirada desse precioso reservatório.

ESPONJA SUBTERRÂNEA

Entenda como se formou esse reservatório de água.

Nas margens do aqüífero, a erosão expõe pedaços de rocha porosa. É por aqui que a água da chuva entra, aumentando as reservas de água. Mas também é por aqui que podem entrar os poluentes que ameaçam a pureza da água.

Quando penetra em rochas mais profundas, a água encontra regiões mais quentes e, no fundo do aqüífero, ela está a 50 graus Celsius.

A água da chuva escorre lentamente pelos minúsculos furos nas pedras. Enquanto desce, é filtrada pelas rochas e chega ao fundo bem limpa.

ÁGUA É VIDA

Já pensou como seria sua vida sem água limpa para beber ou cozinhar? Com o aumento da população e da poluição no planeta, uma das maiores preocupações dos cientistas é faltar água no futuro.

Há muito o que fazer para evitar isso. Os rios, reservas subterrâneas e lagoas precisam ser preservados. As indústrias, por exemplo, não podem jogar poluentes nos rios sem tratá-los corretamente. E o desmatamento tem de ser controlado, pois a vegetação evita a erosão, que prejudica a qualidade das águas.

Mas todo mundo pode ajudar. Veja dicas para não desperdiçar água:

- **Não deixe a torneira aberta enquanto escova os dentes.**
- **Nunca jogue lixo em rios, lagoas e fontes.**
- **Não deixe lixo na rua, pois com a chuva ele é arrastado para os rios.**
- **Feche bem a torneira depois de usá-la.**
- **Evite demorar no banho.**

PASSATEMPO

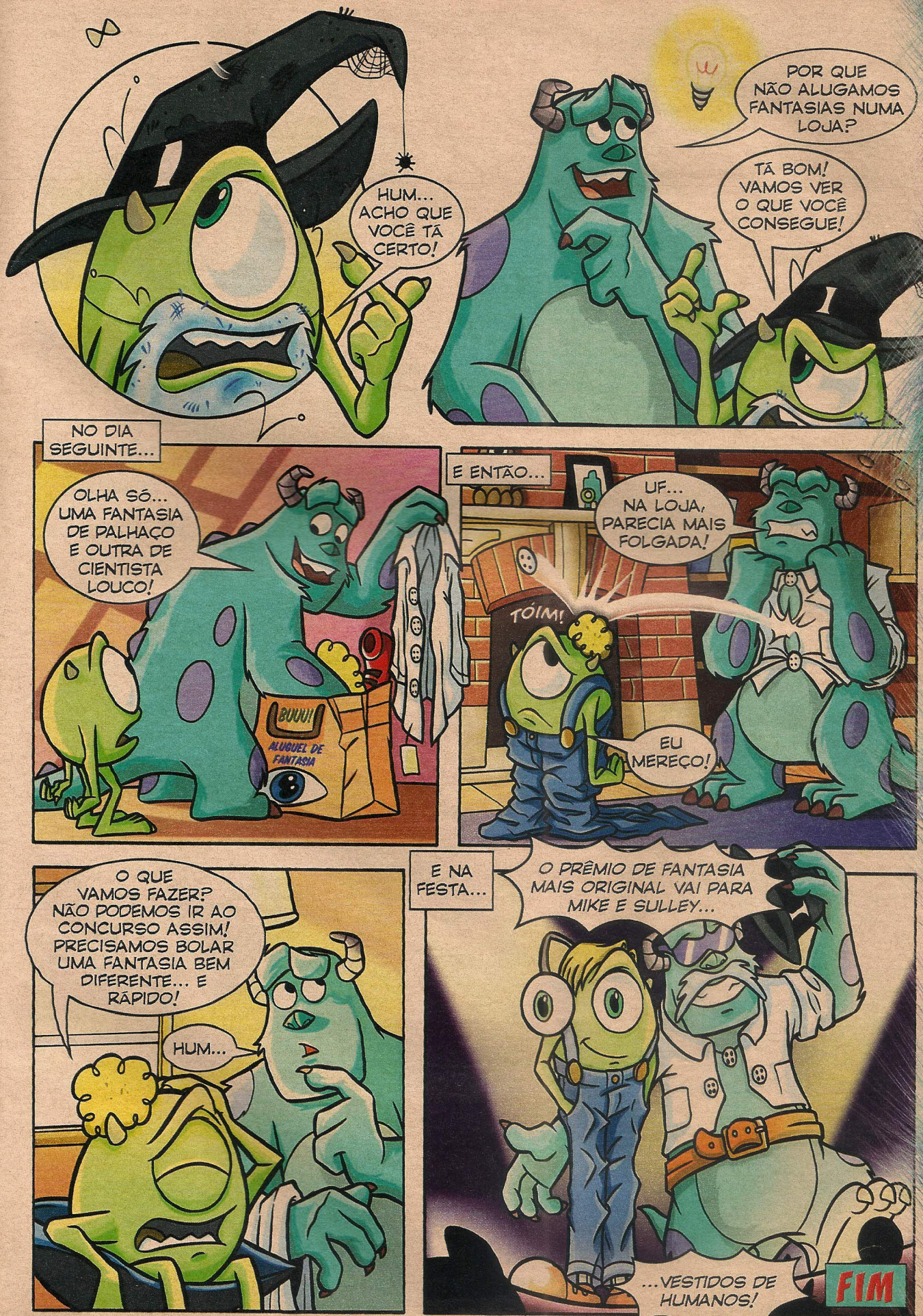
JOGO DOS SETE ERROS

Ilustração ▸ BIRY

Resposta na página 42.

UMA FANTASIA MONSTRUOSA

© DISNEY/PIXAR


HUM... ACHO QUE VOCÊ TÁ CERTO!
POR QUE NÃO ALUGAMOS FANTASIAS NUMA LOJA?
TÁ BOM! VAMOS VER O QUE VOCÊ CONSEGUE!
NO DIA SEGUINTE...
OLHA SÓ... UMA FANTASIA DE PALHAÇO E OUTRA DE CIENTISTA LOUCO!
BUUU!
ALUGUEL DE FANTASIA
E ENTÃO...
UF... NA LOJA, PARECIA MAIS FOLGADA!
TÓIM!
EU MEREÇO!
O QUE VAMOS FAZER? NÃO PODEMOS IR AO CONCURSO ASSIM! PRECISAMOS BOLAR UMA FANTASIA BEM DIFERENTE... E RÁPIDO!
HUM...
E NA FESTA...
O PRÊMIO DE FANTASIA MAIS ORIGINAL VAI PARA MIKE E SULLEY...
...VESTIDOS DE HUMANOS!
FIM

Disney

TIMÃO & PUMBA

NUM LUGAR SEGURO

© DISNEY

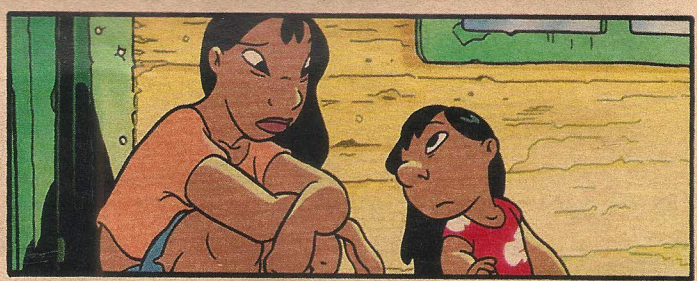
© DISNEY

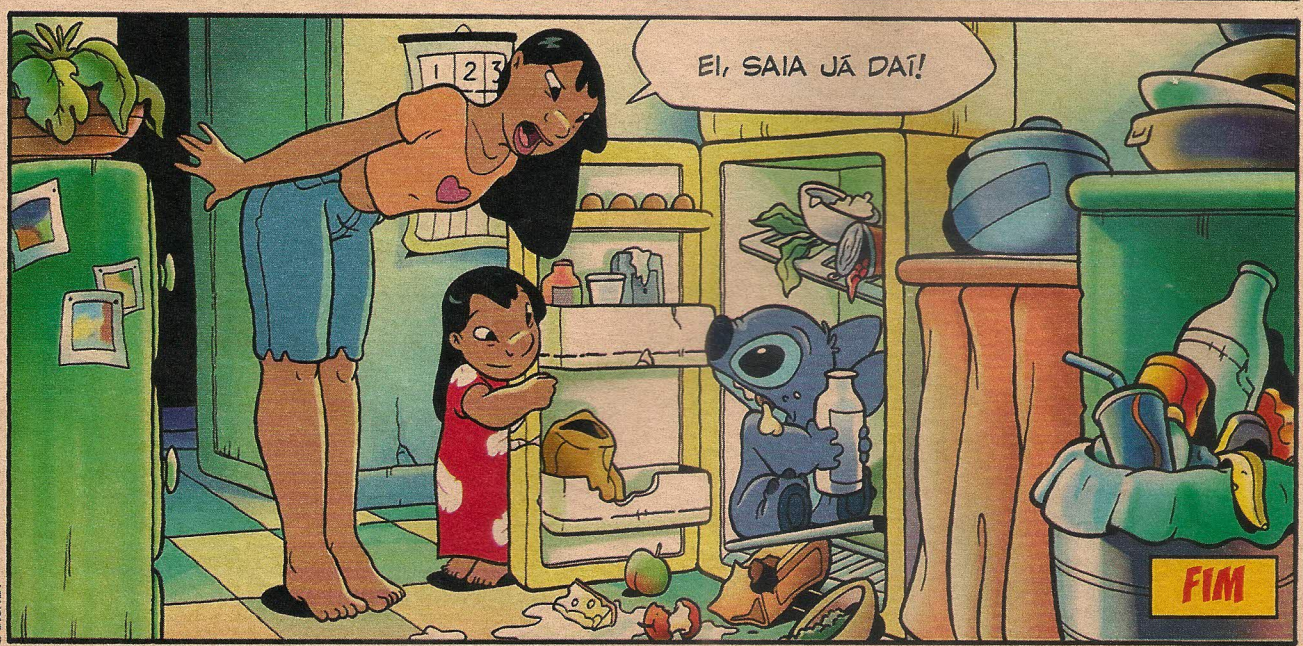
POR QUE VOCÊ NÃO ME OUVE? EU DISSE QUE TINHA UM LEÃO NAQUELA MOITA!
AAAAH...
ZWISS
ZUPT
CHUÁÁ
SPLASH
SPLUT
SABE, PUMBA, VOCÊ TEM MUITA SORTE DE TER UM AMIGO COMO EU!
AINDA BEM QUE EU ESTAVA POR PERTO PRA SALVAR A SUA VIDA TRAZENDO A GENTE ATÉ ESSE RIO CALMINHO...
PUXA, OBRIGADO, TIMÃO!
O QUE SERIA DE MIM SEM VOCÊ, AMIGO?
EU SEMPRE ME FAÇO ESSA MESMA PERGUNTA!
FIM

Disney

Lilo & Stitch

UM LUGAR FRESCO MESMO





© DISNEY

PASSATEMPO

ENIGMA

Ilustração ▸ ALEXANDER

Respeitável público, siga as pistas e descubra o nome de cada artista.

Resposta na página 42.

- Pedro está entre Paulo e Thiago.
- Henrique está abaixo de Hélio.
- Thiago usa a mesma roupa que Henrique.
- Pedro e Henrique têm os cabelos da mesma cor.
- Paulo não está na frente de Henrique.
- Hélio não tem olhos azuis.

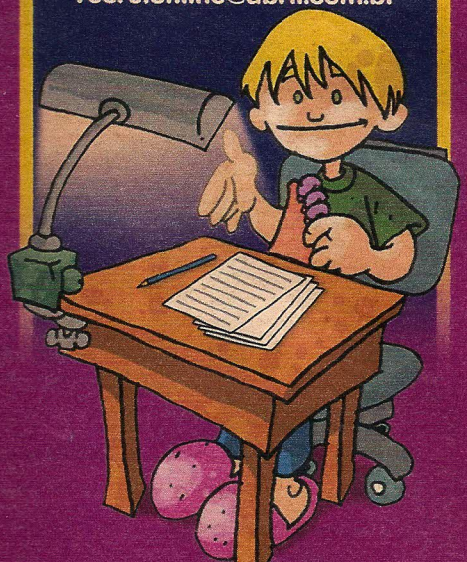
Participe mandando a sua piada para:

Revista RECREIO
Seção Piadinhas
Av. das Nações Unidas, 7221
8º andar • São Paulo - SP
CEP 05425-902
recreio.abril@atleitor.com.br

Entre em contato com a gente:

Atendimento ao leitor
Tel.: (11) 3037-4447
(de 2ª a 6ª, das 10 h às 12 h e das 14 h às 16 h)
Fax: (11) 3037-4468
E-mail
recreio.abril@atleitor.com.br

Na internet
Site
www.recreionline.com.br
E-mail
recreionline@abril.com.br



Faça sua assinatura e não perca nenhuma edição da RECREIO

59TZ

Ligue para:
Grande São Paulo
3347-2121

Demais localidades
0800-701-2828

Piadinhas

O que é um pontinho azul fazendo barulho na estrada?
Uma bluezina.
Diego Franco Alavarse, 9 anos
São Paulo – SP

Qual é a capital brasileira mais segura de se viver?
Fortaleza.
Fábio Almeida Lomonaco
Foz do Iguaçu – PR

O que é que tem 5.000 olhos, 6.693 pernas e 528 bocas?
Não sei, mas deve ser muito feio!
Vivian Bosco Nogueira, 7 anos
Belo Horizonte – MG

Quem não sabe se é um mês ou ingrediente de receitas culinárias?
A gosto.
Denise Genaro Pozza, 9 anos
Por e-mail

Quem é surdo, mas conta tudo o que sabe?
O livro.
Ricardo Doiche Pereira
Porto Alegre – RS

O que tem braços, mas não é gente, tem leito e não é cama?
O rio.
João Henrique Torres
Brasília – DF

Qual é o animal que tem cinco patas?
O tigre de bengala.
Priscila A. Figueiredo, 11 anos
São Luís – MA

Qual é a diferença entre o lápis e a matemática?
O lápis faz ponta e a matemática, conta.
Yan Alitolip S. Almeida
Belo Horizonte – MG

EDITORA Abril

Fundador: VICTOR CIVITA (1907-1990)

Editor: Roberto Civita
Conselho Editorial: Roberto Civita (Presidente), Thomaz Souto Corrêa (Vice-Presidente), José Roberto Guzzo, Maurizio Mauro

Presidente Executivo: Maurizio Mauro

Diretor Secretário Editorial e de Relações Institucionais: Sidnei Basile
Vice-Presidente Comercial: Deborah Wright

Diretor-Geral: Jairo Mendes Leal
Diretor Superintendente: Luiz Felipe D'Avilla
Diretor de Núcleo: René Agostinho

RECREIO

Diretora de Redação: Gisleine Carvalho
Diretora de Arte: Maria do Carmo Tyla
Editora Especial: Mônica Pina
Editores: Cláudio Fragata e Cristiane Yamazato
Repórteres: Julia Moióli e Roberta Viganó
Editora de Arte: Elaine Janicelli
Designers: Andrea Naliato e Rogério Maroja
Estagiária: Anne Sartor Palm (arte)
Atendimento ao Leitor: Karin Bernardo
Coordenadora Administrativa: Cristiane Pereira
Consultoras Pedagógicas: Lídia Izecson de Carvalho e Maria Wolak Grosbaum
Colaboraram Nesta Edição: Anderson Faria (arte), Daniel Niewenhuizen (texto) e Eduardo Perácio (revisão)

www.recreionline.com.br

Apoio Editorial: Beatriz de Cássia Mendes, Carlos Grassetti **Serviços Editoriais:** Wagner Barreira **Depto. de Documentação e Abril Press:** Grace de Souza **Correspondente Internacional:** Ruth de Aquino

PUBLICIDADE CENTRALIZADA Diretores: Eduardo Leite, Mariane Ortiz, Sandra Sampaio, Sergio R. Amaral **Executivos de Negócio:** Eliane Pinho, Leticia Di Lallo, Maria Luiza Marot, Marcelo Cavalheiro, Marcelo Dória, Nilo Basios, Pedro Bonaldi, Robson Monte, Rodrigo Toledo, Sueli Cozza, Vlamir Aderaldo, Wlamir Gonçalves **PUBLICIDADE REGIONAL Diretor:** Jacques B. Ricardo **PUBLICIDADE RIO DE JANEIRO Diretor:** Paulo Renato Simões **PUBLICIDADE UNCULTURA JOVEM Gerente de Publicidade:** Fernando Sabadin **Executivos de Negócio:** Adriana Dantas, Analucia Bertola, Carlos Salazar, João Eduardo Dias, Luiz Carlos Rossi, Nensi Brigano, Renato Mascarenhas **NÚCLEO ABRIL DE PUBLICIDADE Diretor de Publicidade:** Pedro Codognotto **Gerente de Venda:** Cláudia Prado, Marco Bulara **Coordenação de Classificados:** Silvana Coen **MARKETING E CIRCULAÇÃO Gerente de Marketing:** Valeska Scartezini **Consultor de Negócios:** Tiago Afonso **Gerente de Circulação Avulsas:** Francisco Anselmo **Gerente de Circulação Assinaturas:** Bárbara Miklasevicius **PLANEJAMENTO, CONTROLE E OPERAÇÕES Diretor:** Auro Iasi **Gerente:** André Vasconcelos **Consultor:** Thiago Cavassuti **Processos:** Roberto Facio, Jessica Ramires **ASSINATURAS Diretora de Operações de Atendimento ao Consumidor:** Ana Dávalos **Diretor de Vendas:** Fernando Costa

Em São Paulo: Redação e Correspondência: Av. das Nações Unidas, 7221, 8º andar, Pinheiros, CEP 05425-902, tel. (11) 3037-2000, fax (11) 3037-5396 Publicidade tel. (11) 3037-5000, Central-SP tel. (11) 3037-6564, **Classificados** tel. 0800-132066, Grande São Paulo tel. 3037-2700 **ESCRITÓRIOS E REPRESENTANTES DE PUBLICIDADE NO BRASIL: Belo Horizonte** tel. (31) 3282-0630, fax (31) 3282-0632 Blumenau M. Marchi Representações, tel. (47) 329-3820, fax (47) 329-6191 **Brasília** Escritório: tels. (61) 315-7554/55/56/57, fax (61) 315-7558; Representante: Carvalhaw Marketing Ltda., tels (61) 426-7342/223-0736/225-2946/223-7778, fax (61) 321-1943, e-mail: starmkt@uol.com.br **Campinas** CZ Press Com. e Representações, telefax (19) 3233-7175, e-mail: czpress@czpress.com.br **Cuiabá** Fênix Propaganda Ltda., telefax (65) 3027-2772, e-mail: lucianooliveir@uol.com.br **Curitiba** Escritório: tel. (41) 250-8000, fax (41) 252-7110; Representante: Via Mídia Projetos Editoriais Mkt. e Repres. Ltda., telefax (41) 234-1224, e-mail: viamidia@viamidiapr.com.br **Florianópolis** Comercial Via Lagoa, Lagoa da Conceição, tel. (48) 232-1617, fax (48) 232-1782, e-mail: interacao@brturbo.com **Fortaleza** Midiasolution Repres. e Negoc. em Meios de Comunicação, telefax (85) 264-3939, e-mail: midiasolution@midiasolution.net **Goiânia** Middle West Representações Ltda., tels. (62) 215-5274/5309, telefax (62) 215-5158, e-mail: publicidade@middlewest.com.br **Joinville** Via Mídia Projetos Editoriais Mkt. e Repres. Ltda., telefax (47) 433-2725, e-mail: viamidiajoinville@viamidiapr.com.br **Manaus** Paper Comunicações, telefax (92) 233-1892/6656, e-mail: paper@internext.com.br **Maringá** Atitude de Comunicação e Representação, telefax (44) 3028-6969, e-mail: matitude@uol.com.br **Porto Alegre** Escritório: tel. (51) 3327-2850, fax (51) 3227-2855; Representante: Print Sul Veículos de Comunicação Ltda., telefax (51) 3328-1344/3823/4954, e-mail: ricardo@printsul.com.br **Recife** MultiRevistas Publicidade Ltda., telefax (81) 3327-1597, e-mail: multirevistas@uol.com.br **Ribeirão Preto** tel. (16) 3964-5546, fax (16) 632-0660, e-mail: achrissotomo@abril.com.br **Rio de Janeiro** pabx: (21) 2546-8282, tel. (21) 2546-8100, fax (21) 2546-8253 **Salvador** AGMN Consultoria Public. e Representação, telefax (71) 341-4992/ 4996/1765, e-mail: abrilagm@uol.com.br **Vitória** Du'Arte Propaganda e Marketing Ltda., telefax (27) 3325-3329, e-mail: duarte.es@uol.com.br

PUBLICAÇÕES DA EDITORA ABRIL: Veja: Veja, Veja São Paulo, Veja Rio, Vejas Regionais **Negócios:** Exame, Você S/A **Consumo/Comportamento: Núcleo Consumo:** Boa Forma, Elle, Estilo, Manequim **Núcleo Comportamento:** Claudia, Nova **Núcleo Bem-Estar:** Bons Fluidos, Saúde!, Vida Simples **Turismo/Tecnologia: Núcleo Turismo:** Guias Quatro Rodas, National Geographic, Viagem e Turismo **Núcleo Homem:** Placar, Playboy, Quatro Rodas, Vip **Núcleo Tecnologia:** Info, Info Corporate **Cultura/Jovem: Núcleo Jovem:** Capricho, Mundo Estranho, Superinteressante **Núcleo Infantil:** Atividades, Disney, Recreio **Núcleo Cultura:** Almanaque Abril, Guia do Estudante, Aventuras na História, Revista das Religiões **Casa/Semanais: Núcleo Casa e Construção:** Arquitetura e Construção, Casa Claudia, Claudia Cozinha **Núcleo Celebridades:** Contigo! **Núcleo Semanais:** Ana Maria, Faça e Venda, Minha Novela, Tititi, Viva! Mais **Fundação Victor Civita:** Nova Escola

RECREIO (ISSN 1517-7467), ano 6, nº 273, é uma publicação semanal da Editora Abril S.A. **Assinatura:** Sua satisfação é a sua garantia. **Edições anteriores:** Venda exclusiva em bancas, pelo preço da última edição em banca. Solicite ao seu jornaleiro. Distribuída em todo o país pela Dinap S.A. Distribuidora Nacional de Publicações. São Paulo. **RECREIO** não admite publicidade redacional. Código DINAP - **12788/1.**

Serviço ao Assinante: Grande São Paulo: 5087-2112
Demais localidades: 0800-704-2112 www.abrilsac.com
Para assinar: Grande São Paulo: 3347-2121
Demais localidades: 0800-701-2828 www.assineabril.com.br

IMPRESSA NA DIVISÃO GRÁFICA DA EDITORA ABRIL S.A.
Av. das Nações Unidas, 7221, 6º andar, Pinheiros, CEP 05425-902, São Paulo, SP

IVC | FIPP | ANER www.aner.org.br

Abril

Presidente do Conselho de Administração: Roberto Civita
Presidente Executivo: Maurizio Mauro
Vice-Presidentes: Deborah Wright, Emílio Carazzai, José Wilson Armani Paschoal, Valter Pasquini

www.abril.com.br

PASSATEMPO

LABIRINTO

Ilustração ▸ ALEXANDER

Descubra qual caminho o piloto do avião deve fazer para pegar todos os turistas e levá-los para a Europa.

Resposta na página 42.

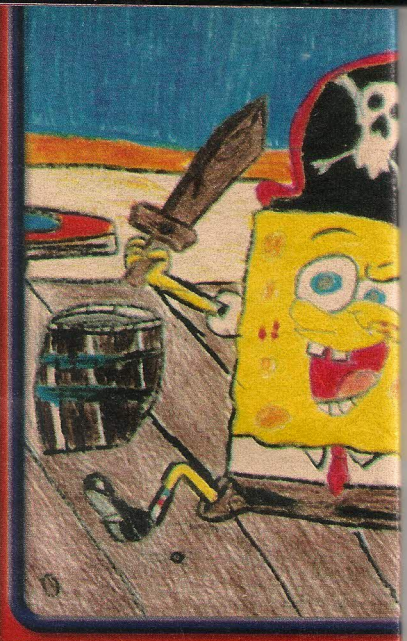
CORREIO @

ESCREVA PARA A GENTE:

Revista RECREIO
Av. das Nações Unidas, 7221 • 8º andar
São Paulo • SP
CEP 05425-902

E-mail:
recreio.abril@atleitor.com.br

Este é o Victor Falveno Martins.
SÃO PAULO – SP



O Rafael Nogueira Cunha caprichou no desenho do Sonic.
BELÉM – PA

Oi! Queria ler mais sobre as Meninas Superpoderosas.
VANESSA BRUNETTI
CURITIBA – PR

Oi, pessoal! Gostaria que soubessem que eu adoro a RECREIO, ainda mais com a coleção dos ROBITS. Gosto muito da seção *Curiosidades*, que me ensina muitas coisas legais!
VICTOR TEIXEIRA, 12 ANOS
SÃO PAULO – SP

Olá, turma da RECREIO! Fazemos a coleção dos ROBITS, adoramos o *Cadê?*, o *Enigma* e as *Tirinhas*. Que tal colocarem mais dicas de jogos com o Harry Potter?
GABRIEL E LARA FORNASA
URUSSANGA – SC

A Marina e seu irmão Luís querem ler sobre o novo filme do Batman.
RECIFE – PE

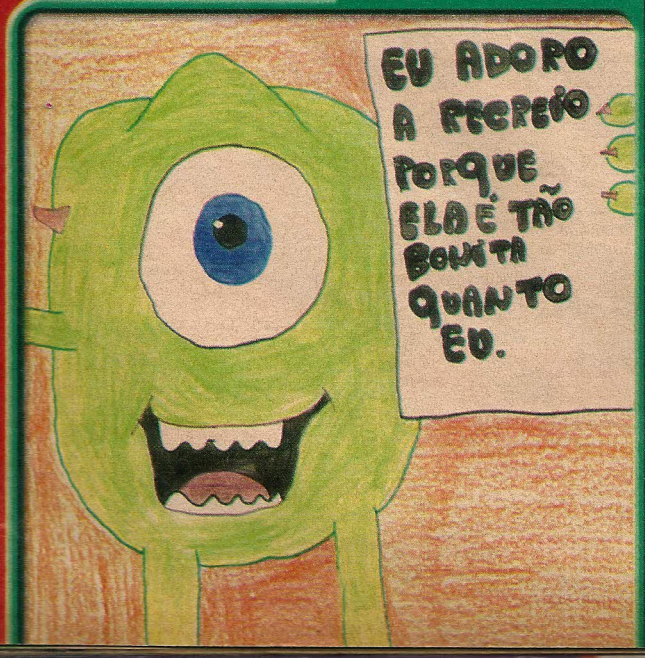
Nova mensagem

Enviar

Para: recreio.abril@atleitor.com.br

Eu e minhas amigas íamos apresentar um trabalho de História e estávamos morrendo de vergonha. Contei para elas da matéria sobre a vergonha de falar e, na hora da apresentação, ficamos mais calmas. Eu adoro a RECREIO!
Zainab Nader, 11 anos
FOZ DO IGUAÇU – PR

Olá, RECREIO! Gostaria de ler mais matérias sobre as Três Espiãs Demais.
Isadora Muniz Vieira



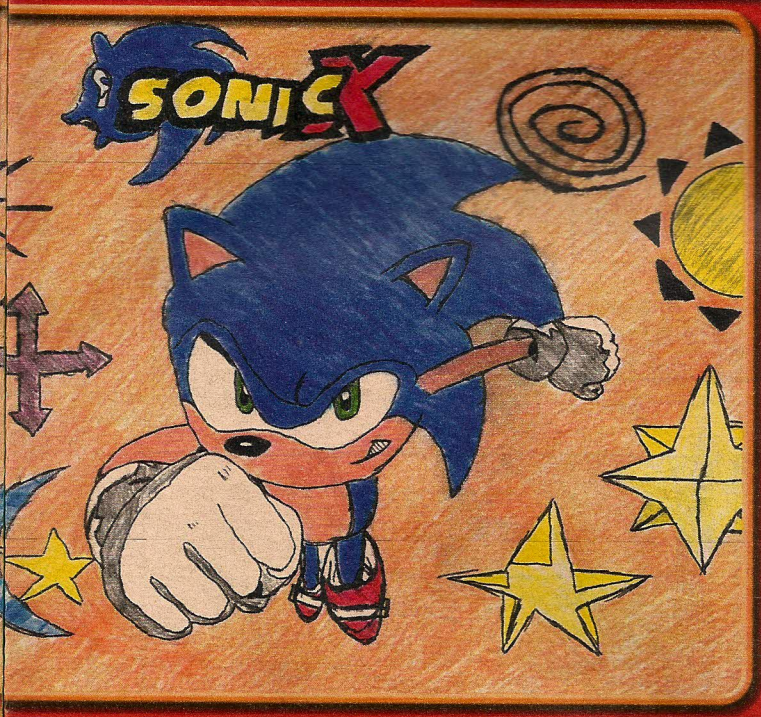
O Felipe Avino, de 9 anos, curte dinossauros e lê sempre a RECREIO
SÃO PAULO – SP

O Winicyus Ferrari, de 12 anos, pede mais matérias sobre o Bob Esponja.

JOINVILLE – SC

A Camila Mika Sassai Sato inventou esta personagem!

BRAGANÇA PAULISTA – SP



O Carlos Henrique de Mattos Laó diz que adora os testes da RECREIO.

SÃO PAULO – SP

O Pedro Agostinho, de 9 anos, está curtindo os ROBITS.

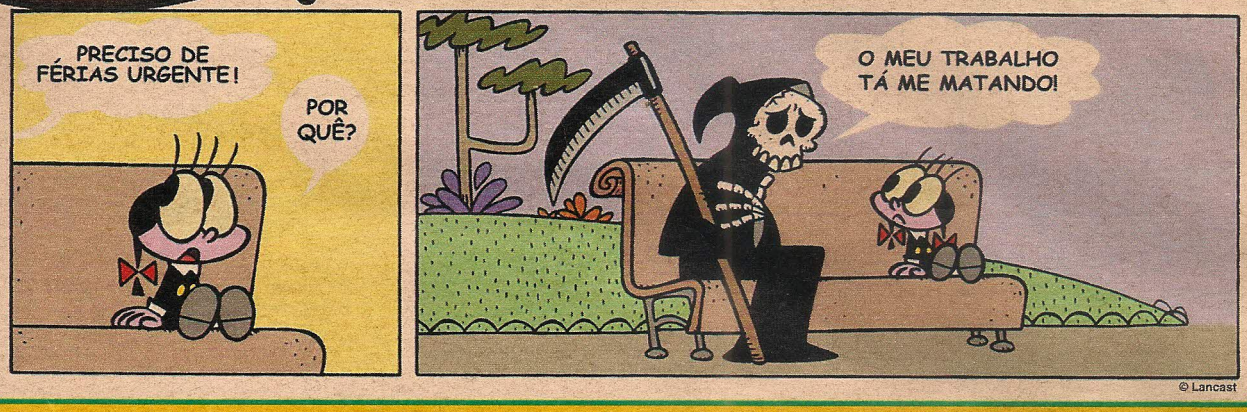
SÃO PAULO – SP

Estes são o Daniel Carvalho e a Sara passeando na Chapada Diamantina.

SALVADOR – BA

tirinhas!

Anabel



© Lancast

por Lancast

Animatiras

© Editora Abril S.A.

por Jean Galvão

Mamãe Ganso

© 2002 United Features Synd./Interc. Press

por Mike Peters

SOLUÇÃO DOS PASSATEMPOS

Páginas 22 e 23

Página 31

Página 37

A) Hélio
B) Pedro
C) Henrique
D) Paulo
E) Thiago

Página 39

CHEGOU O ÁLBUM DE FIGURINHAS

POWER RANGERS NINJA STORM™

HERÓIS!

VILÕES!

MONSTROS!

EQUIPAMENTOS!

ZORDS!

MEGA ZORDS!

ÁLBUM: R$ 4,95
ENVELOPE COM 3 FIGURINHAS E UMA TATUAGEM:
SÓ R$ 0,60

COM TATTOOS

Inicialmente apenas na Grande São Paulo e Grande Rio.

TM & © BVS Entertainment, Inc. and BVS International N.V. All Rights Reserved.

EDITORA Abril

AlmapBBDO

Chegou Toddynho Cremoso. Sua sobremesa mais divertida.

É SÓ RASGAR A PONTINHA
E SE DELICIAR.
NOS SABORES BAUNILHA
E CHOCOLATE.